

# গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয় কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বিশ্বমাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মেসার্স শাপলা প্রাশ্টিক ইন্ডাক্ষিজ
I2/MINI	Pabna Sador Hospital Road, Shalgariya, Pabna., (Pabna Sadar, Pabna, Rajshahi)
কারখানার কোড	PPAB008
কালার কোড	

গ্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্ববেষ্ফণের তারিখ:		
. পর্ববেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্শবেষ্ণ্ডণ ক্যাপ আইটেম	nises.	
ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one si		
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কাৰ্থানাৰ কাৰ্শক্ৰম		
্ব্যাধিকার প্রযোগ্য লয় চুড়ান্ত		
प्रेमेय्रेनीमा		
সংশোধিত সমশ্বসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

রিদর্শন   র্থবেষ্কণ  E১	vacuation pathway was obstructed by machine.	
<b>л</b> я		
াই্টেম্ 📗		
<u> গ্রাটাগরি</u>		
১. কাৰ্যক্ৰ	<b>1</b>	
	Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.	7
<u>কাৰ্যজ্ঞম</u> সুপারিশের	Realitatings the evacuation patriway to ensure the minimum width.	
তুশাস্ত্র তথ্যসূত্র		
<u>কার্থানার</u> কার্থানার		
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত		
সময়সীমা		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		

्र अर्घाटाबा ५	
<u>). পর্ববেষ্ণণ</u>	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	vacuation pathways were free from temporary stored items
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্যক্ৰম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত   সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u>  মন্তব্য</u>	

		eel sliding type doors were found at production & generator and collasible tyoe door as at final evacuation pathway, which was not swing in the direction of travel.
ভ	ন্যাপ মাইটেম ন্যাটাগরি	
_		
8	ঃ.১. কাৰ্যক্ৰম	1
	কাৰ্শক্ৰম	All exit access doors shall be of a side-swinging type. When the occupant load exceeds 50 or in a hazardous occupancy, the doors shall swing outward from the room or towards the direction of travel. Swinging of he door shall not constrict the width of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position.
	সুপারিশের তখ্যসূত্র	
	কারখানার কার্যক্রম	
	অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
	চূডান্ত সময়সীমা	_
	সংশোধিত সময়সীমা	_
	<u>অগ্রগতির</u>	
	অবস্থা	
	<u> মন্তব্য</u>	
<u> </u>		
	,	
٤.	পর্যবেষ্ষণ	
	ারিদর্শন Iর্শবেক্ষণ	ocking provision was available in all the exit doors.
ভ	ন্যাপ মাইটেম ন্যাটাগরি	
	ורוו־וטוניו	

প্ৰথ(বঞ্চণ	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰয	٠
কাৰ্যক্ৰম	Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
, प्रभग्ने प्रभग्ने प्रभाव प्रच प्रभाव प् प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभ प्रभ प्रच प्रच प्रच प्रच प्रच प्रच प्रच प्रच	
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন The stair width of BD-02 was S1=1.12m & S2=1.57m and BD-01 was S1=1.05m. But the
পর্যবেষ্ণ্রণ stair width of BD-01 is not as per standard.
ক্যাপ
আইটেম্
ক্যাটাগরি
৬.১. কার্যক্রম
কাৰ্যক্ৰম
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্ৰ
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত্
<u> </u>
সংশোধিত
সমর্সীমা –
অগ্রগতির
অবস্থা
ু মন্তব্য
।. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন The stair width of BD-02 was S1=1.12m & S2=1.57m and BD-01 was S1=1.05m. But the

1- 11(1 <del>-</del> 91	
পরিদর্শন   The stair width of BD-02 was S1=1.12m & S2=1.57m and BD-01 was S1=1.05	5 <b>m</b> . But
প্ৰব্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ্যাভ	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যজন	
ু সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্ৰ	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত	
সংশোধিত	
অগ্রগতির	
अवश्	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যণ		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	1	
কাৰ্শক্ৰম	Handrails height on stair shall be not less than 860 mm and not more than 960 mm above the surface of the tread, measured vertically from the top of the rail to the outer edge of the tread	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রশোগ্য নয়	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সম্যুসীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

১. পর্যবেষ্কণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Stair was not seperatrd from storage & production area by fire rated barriers & doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শক্ৰম Doors in stair shall be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable 1.5 hr fire rated doors in all stair way encloses.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্বক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চ্যুড়ান্ত
সংশোধিত     সমরসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	cairway was obstructed by column.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কার্যত্র	চম্
কাৰ্যক্ৰম	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of obstructions.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্যক্রম	
চুডান্ড	প্রথাজ্য নয়
সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	tair was not free of any combustibles
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কার্য	<u>কম</u>
	Discrete way to a finance to want in adjusted as the about his area ideal through at a improve which
কাৰ্যক্ৰম	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which
	are maintained free of combustibles.
সুপারিশের	[
তখ্যসূত্র	
কার্খানার	<b>₹</b>
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকা</u>	ৰ প্ৰযোগ্য ন্য
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	
	-

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	air was not seperatrd from storage & production area by fire rated barriers & doors.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যক্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	All stairway have to direct access to any designated refuge area which affords safety from fire or smoke from the area of incidence.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

#### ১৩. পর্যবেষ্কণ পরিদর্শন |Storage area was not separated from adjacent production area by fire rated barriers পর্ববেষ্ণণ and doors. ক্যাপ <u>আইটেম</u> ক্যাটাগরি ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম Storage area shall be separated by 2 hour (Occupancy H1)/3 hour (Occupancy কাৰ্যক্ৰম H2) fire rated construction from other occupancy. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	gh risk rooms (Generator, Transformer & Sub-station) were not separated from rest the operational area by fire rated construction/barrier.
১৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্শক্ৰম	All high risk room like generator, boiler & CNG meter room is required to enclose by 4 hr fire rated construction/barrier for fire separated from the rest of the operational area.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড   সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
<u>অগ্রগতিব</u>	
অবস্থা মন্তব্য	

৬. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ	enetration in wall was available at ground floor of Building (01)
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
১৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Seal all openings with fire separating slab and floors should not exceed the approved limit to maintain fire separation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	o exit and directional sign was available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কার্য	<b>⊅</b> ₹
কাৰ্যক্ৰম	Evacuation pathway shall be provided aisle marking with arrow guiding and exit signage. Exit sign shall be posted above the exit door, it shall be clearly visible at all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার কার্শক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	থবোগ্য নয়
চুড়ান্ত সম্যুসীমা	
সংশোধিত সম্যুসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১৭. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ	o emergency light was available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

ক্যাপ্	
আই্টেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ञ्च
কাৰ্যক্ৰম	The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থীনার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	lo emergency light was available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[कालाजाय]	
১৮.১. কার্য	<u>ক্</u> ষ
কাৰ্যক্ৰম	The stairway shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply (minimum 30min) & illumination shall be a minimum of 10 lux for stairway.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানা কার্যক্রম	
	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
S OFFICE	
১৯. পর্যবেষ্ণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	lo emergency light was available.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	

শবেষ্কণ 🗀	omergency light was available.
সূপ্	
<b>াই্টেম</b>	
য়াটাগরি	
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	ञ्घ
কাৰ্যক্ৰম	The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit access shall be powered by an alternate or emergency electrical system to ensure continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত	
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  ২০.১. কার্যক্রম কার্যক্রম Provide automatic detection system and fire alarm. সুপারিশের ভ্যাসূত্র কার্যনার কার্যক্রম আগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
ক্যাটাগরি  বং.১. কাৰ্যক্তম  কাৰ্যক্তম  Provide automatic detection system and fire alarm.  সুপারিশের ভ্রুথ্যসূত্র  কার্যকার কার্যক্তম
কাৰ্যক্ৰম Provide automatic detection system and fire alarm. মুপানিশেন ভ্যাসূত্ৰ কাৰ্যনান কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Provide automatic detection system and fire alarm. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কাৰ্থানান কাৰ্যক্ৰম
সুপারিশের ভখ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম
ভ্ৰম্যসূত্ৰ কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
কার্থানার কার্যক্রম
কাৰ্যক্রম
চুড়ান্ত সম্প্রসীমা
সংশোধিত সময়সীমা
অগ্রগতির
অব্যা
মন্তব্য

পৰ্যবেষ্ণণ		
রিদর্শন র্ববেক্ষণ A৷	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.	
<u> </u>		
াইটেম গ্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ञ</u> ्च	
কাৰ্যক্ৰম	Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্ <u>র</u> ক্রমুখ্যনার		
কারখানার  কার্যক্রম		
	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ড সময়সীমা		
সংশোধিত সমরসীমা	-	
অগ্রগতির অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন    পর্ববেষ্কণ	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২২.১. কার্যত	β <del>\</del>
কাৰ্যক্ৰম	Manual Call Point should be installed on exit routes, at the entry floor landings of staircases and at all exits to the open air. Manual Call Points should be spaced so that one may always be found within a maximum distance of 45m apart or 25m for disabled person
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u> অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	
২৩. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন A	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.

## |প্যবেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm কাৰ্যক্ৰম must be automatically triggered on detection of a fire. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য লয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ Automatic alarm system was not installed yet in the factory.	
ক্যাপ আইটেম	
जाहराजम   क्यांबिशिति	
২৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
(४८.५) भारकन	
কাৰ্যজ্ঞম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole fact	ory building.
সুপারিশের	
<u>ভ্</u> ষাসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত	
प्रेमेय्रप्रीमा	
সংশোধিত	
प्रबन्निमा	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	utomatic alarm system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
२६.১. कार्यङ	<u>ক্ষ</u>
কাৰ্যক্ৰম	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রথোজ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত সম্মানীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
সব হা মন্তব্য	

পরিদর্শন In	sufficient number of extinguishers (ABC Powder & CO2 cylinder) was provided to the
	I shed and buildings. Few of them were out of order to use.
<u>ক্যাপ</u>	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
33. 4. <del>316</del> 6	<del></del>
২৬.১. কার্যত্র	<u>ቅ</u> ሳ
কাৰ্শক্ৰম	Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/ water types fire extinguisher for every 500 sqft.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
<u> চূড়ান্ত</u>	_
সম্প্রমীমা	
সংশোধিত   সময়সীমা	_
। শুন্রগানা অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
1991)	
ং৭. পর্ববেষ্কণ	
(1. 11(1 <del>/1</del> 79)	
পরিদর্শন E>	ktinguisher cylinders were found near exit, pathway and perifery both the shed

পর্ববেষ্কণ buildings. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি

# ২৭.১. কাৰ্যক্ৰম

	The portable extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সমশসীমা	
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	tandard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
২৮.১. কার্যত্র	ম্
কাৰ্যক্ৰম	Up to 750 m2 single effective undivided space in a floor shall be installed with manual fire alarm system with portable fire extinguishers or as an alternate hydrants system shall be installed as per provisions of this Code. Above 750 m2 single effective undivided space in a floor shall be fitted with manual fire alarms system with hydrants shall be installed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
1 <del></del>	থেশেল্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমর্মীমা	-
<u>অগ্রগতির</u>	

প্রদিশন প্রবিশ্বজ্বল  Standard standpipe & hose system was not available in the factory.  ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি  There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire  মুপারিশের ভখ্যমুত্র কারখানার কার্যক্রম আহামিকার প্রযোজ্য নয চূড়ান্ড মুমরসীমা সংশোধিভ সমরসীমা আঞ্রগভির অবস্থা মন্তব্য		
প্ৰবিশ্বন standard standpipe & nose system was not available in the factory.  ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগনি  There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire  স্পানিশেন ভ্যাস্থ্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম আধিকাৰ প্ৰযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমগ্ৰমীমা সংশোধিত সমগ্ৰমীমা অৱগতিন অবস্থা	২৯. পর্যবেষ্কণ	
ৰাইটেম ক্যাটাগৰি  \[ \begin{align*} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1 1	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
ই৯.১. কাৰ্বজ্বম  There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire  মূপানিশেন ভখ্যমুত্র কার্যথানার কার্যজ্বম  আ্লামিকার প্রযোজ্য ন্য  চূড়ান্ত  মম্বসীমা  মংশোমিভ  মম্বসীমা  অগ্রগতির অবস্থা	<u>আইটেম</u>	
There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire  সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম  অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সম্বসীমা  সংশোধিত সম্বসীমা  অগ্ৰগত্তিৰ অবস্থা	[ক্যালানাব]	
কাৰ্যক্ৰম dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire  সুপাৰিশেৰ ভ্ৰম্যমুত্ৰ কাৰ্যথানাৰ কাৰ্যক্ৰম  অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয়  চূড়ান্ত সমৰ্যসীমা  সংশোধিভ সমৰ্যসীমা  অগ্ৰাণ্ডিৰ অব্যয়	২৯.১. কাৰ্যজ্ঞ	চম
ত্থ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম  অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর  চূড়ান্ত সমর্যসীমা  সংশোধিত সমর্যসীমা  অগ্রগতির অবস্থা		dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire
কাৰ্যক্ষম <u>অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযো</u> জ্য লয়  চূড়ান্ত সম্বসীমা  সংশোধিত সম্বসীমা <u>অগ্ৰণতিব</u> <u>অবস্থা</u>		
চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	কাৰ্যক্ৰম	
সম্বর্গীমা সংশাধিত সংশাধিত সমব্দীমা অগ্রগতিব অবস্থা	<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
সময়সীমা <sup>-</sup> অগ্রগতির অবস্থা	চুড়ান্ত সময়সীমা	
অবস্থা		_

অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৩০.১. কার্যত্র	চম
কাৰ্যক্ৰম	Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রশোগ্য নয়
চুড়ান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

୭১. পর্ববে	द्धव
[ <del>2€/</del>	T
পরিদর্শন পর্শবেষ্ড	
ক্যাপ্	
<u>আই্টেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩১.১. ব	সুর্যক্ষ
03.3.	1144
	The factory need to provide sufficient number of hose pipe with respect to area
কাৰ্যক্ৰ	
	than 30 m.
সুপারি	
ভখ্যসূত্	
কার্থা	
কাৰ্যক্ৰ	
	<b>কার</b> প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড   সময়সী	
সংশো	
সময়স	
অগ্রহার্	
অবস্থা	
মন্তব্য	
1	<u> </u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩২.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	The diameter of first aid hose and standpipe shall be as per requirement. The size of first aid hose shall be 38 mm nominal.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্র্যোগ্য নয়
সমস্সীমা সংশোধিত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

,	
৩৩. পর্ববেষ	<sup>तुत्</sup>
[শ্ব(বশ্কণ]	Standard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৩৩.১. কা	ৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম	The minimum pressure for standpipes supplying a 50 mm or larger diameter hose shall be at least 300 kPa. For standpipe supplying first aid hose (38 mm nominal diameter) may have a minimum pressure of 200 kPa. The maximum pressure at any point of the system shall not exceed 2434 kPa, if the hose connection at 40 mm diameter outlet exceeds 700 kPa approved pressure regulating device shall be installed to maintain the above maximum limits.
সুপারিশে তথ্যসূত্র	त
কার্থান কার্যক্রম	ৰ
<u>অগ্রাধিক</u>	র প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীম	T -
সংশোধি সময়সী	_ I
অগ্রগতি অবস্থা	<b>1</b>
মন্তব্য	

পরিদর্শন 🗀	
প্ৰব্ৰহ্মণ	tandard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৪.১. কার্য	<del>ছ</del> ম
	The bear also a set on a set of the set of a set of a set of the bear of a set of the se
কাৰ্যক্ৰম	The hose pipe performance shall be checked periodically and properly tagged. The
<u>সু</u> পারিশের	maintenance inspection shall be performed quarterly.
ু পুণানিশেন ভিখ্যসূত্র	
ভ গুণুএ কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত -	
সম্বসীমা সম্বসীমা	_
সংশোধিত	
সময়সীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থ <u>া</u>	
মন্তব্য	

୭৫. পর্যবে	ন্দ্ৰণ
- <del></del>	T
পরিদর্শন পর্শবেষ্ড	Standard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	,
1712111	
৩৫.১. ব	চাৰ্বক্ৰম
কাৰ্যক্ৰয়	Provide dedicated water stored in storage tank for firefighting operation comply with the requirement of BNBC table 4.4.1 and not to be used for other purposes.  Minimum water storage shall be 142500 Litre.
সুপারি	
তথ্যসূত্র	
কার্থা	
কাৰ্যক্ৰয়	
	<b>কার</b> প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড সমশ্রসী	
সংশোর্চি	
সময়সূ	
অগ্রহাতি	ক্রব
অবস্থা	
<u> </u>	

পরিদর্শন No পর্শবেষ্কণ fa	o additional fire-fighting equipment (sand, water, bucket, etc) was provided by the ctory.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩৬.১. কার্যত	চম
কাৰ্যক্ৰম	The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

#### <u>৩৭. পর্ববেষ্ণণ</u> শার্দশন | পর্ববেষ্কণ | No P. A. (Public Address) system was found during the visit. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৭.১. কাৰ্যক্ৰম A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors কাৰ্যক্ৰম as well as facilities to receive messages from all floors. সুপারিশের ভথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Electrical sources were not free from any combustible materials.
<u>াননেকণ</u> ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৩৮.১. ক	্যৰ্শক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম	Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source .
সুপারিং	
ভখ্যসূত্ <u>র</u>	
কারখা কার্যক্রম	
	<b>কার</b> প্রযোগ্য ন্য
চুডান্ড	_
সময়সী	
সংশো <sup>হ</sup> ি সময়সী	
অগ্রগতি	
অবস্থা	
মন্তব্য	

୭৯. পর্যবেষ্ষণ				
পরিদর্শন পর্যবেষ্ফণ No back–up power was found during the visit.				
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি				
৩৯.১. কাৰ্যক্ৰম				
কাৰ্যক্ষ Power backup supply shall be provided for fire alarm system.				
সুপারিশের ভিথ্যসূত্র				
কার্থানার কার্যক্রম				
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নয়				
চুড়ান্ত   সমশ্বসীমা				
সংশো <del>ধি</del> ত্ত   সমশ্বসীমা				
অগ্রগতির অবস্থা				
<u>ম</u> ন্তব্য				

পূৰ্ববেষ্ণন installed yet in the factory. ক্যাপ আইটেম
ক্যাপ আইটেম
অাত্রাট্রিয়
1 111/0-1
ক্যাটাগরি

#### ৪০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	Visual alarms are to be used where the hard of hearing may be occupying a building or where the ambient noise is such (above 90 dBA) that audible warning may not be heard, where hearing protectors are in use or where the sounder levels would need to be so high that they might impair the hearing of the building occupant.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

#### ৪১. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Factory building approval design & drawing was available from Upazila. But no approval পর্ববেষ্কণ documents and machine layout drawing from DIFE was not available.
ক্যাপ
আইটেম

৪১.১. কাৰ্যক্ৰম

ক্যাটাগরি

কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.
সুপারিশের	
ভ <b>খ্যসূত্র</b>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্র্যোগ্য ন্য
চুডান্ড	
সম্প্রসীমা	
সংশ <u>ো</u> ধিত	
সমশ্রসীমা	
<b>অ</b> গ্রগতির	
<b>অবস্থা</b>	
<b>মন্ত</b> ব্য	

রিদর্শন   <sub>T</sub>	he fire license was available, but factory area was not mentioned.	
ৰ্শবেষ্কণ '' গ্যাপ		
গণ গাইটেম		
্যা ন্যাটাগরি		
		1
২.১. কার্যত	<b>৯</b> ম	
কাৰ্যক্ৰম	Cover all units / floors in a valid fire license	
সুপারিশের		
ভঁখ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
	থ্যোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত		
<u>भगग्र</u> ीमा	_	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

ও. পর্ববেষ্ণ্য			
পরিদর্শন  পর্ববেষ্ফণ	The factory was not conducted any fire drill and not maintaining record properly.		
ক্যাপ আইটেম			
্র পাইডেশ ক্যাটাগরি			
	,		
8७.১. ₹	শ্ৰিক্স		
কাৰ্যক্ৰম	1150+, Hair yearly for high rise building.		
সুপারি( তখ্যসূত্র			
কার্থা কার্যক্র			
অগ্রাধি	সর প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ত সমশ্বসী	ना  -		
সংশো <sup>হ</sup> সময়সী			
অগ্রগতি অবস্থা	त्र		
<u>মন্তব্য</u>			